

Journée organisée par RESINFO et PLUME

- Public
 - ASRs nouvellement nommés et ASRs souhaitant élargir leurs compétences
- Objectifs
 - Faire connaître les logiciels libres utilisés dans notre communauté
 - Désenclaver les collègues isolés dans leur laboratoire
 - Améliorer la compréhension des méthodes de travail dans notre communauté
- Organisateurs
 - Jean-Luc Archimbaud, Olivier Boebion, Jacquelin Charbonnel, Anne Facq, Jean-Yves Hangouët, Maurice Libes, Genevieve Romier

- Logiciels (la plupart libres) utilisés ou développés par la communauté Ens Sup – Recherche (labos, univ)
- <http://www.projet-plume.org/>
 - > 800 fiches avec auteur, relecteurs, mots-clés, MAJ
- 312 logiciels validés, 32 logiciels à valider, 9 logiciels en test
--> logiciels utilisés
- 197 dév Ens Sup – Recherche (dév ESR) et 53 en anglais
--> logiciels développés en interne
- 204 ressources : FAQ, séminaires, formats, articles...
en lien avec les logiciels
- Thème ASR
 - http://www.projet-plume.org/admin_syst_res
 - 101 fiches logiciel, 58 fiches ressource...
 - Responsables : J. Charbonnel et Maurice Libes

- Animation : journées, écoles, FAQ de référence,..
- Journée PLUME : un thème → logiciels présentés dans PLUME sur ce thème
- Aujourd'hui : journée PLUME avec RESINFO (JoSy) Présentation des principaux outils de base logiciels décrits dans PLUME pour les ASR Participants
- Participants à PLUME 1482 membres - 647 contributeurs (auteurs ou relecteurs de fiches) – 20 Resp Thèmes
- Tenez vous informé sur PLUME (fil RSS, liste...) : http://www.projet-plume.org/etre_informe
- Contribuez (décrivez ce que vous utilisez ou ce que vous développez) : <http://www.projet-plume.org/contribuer>

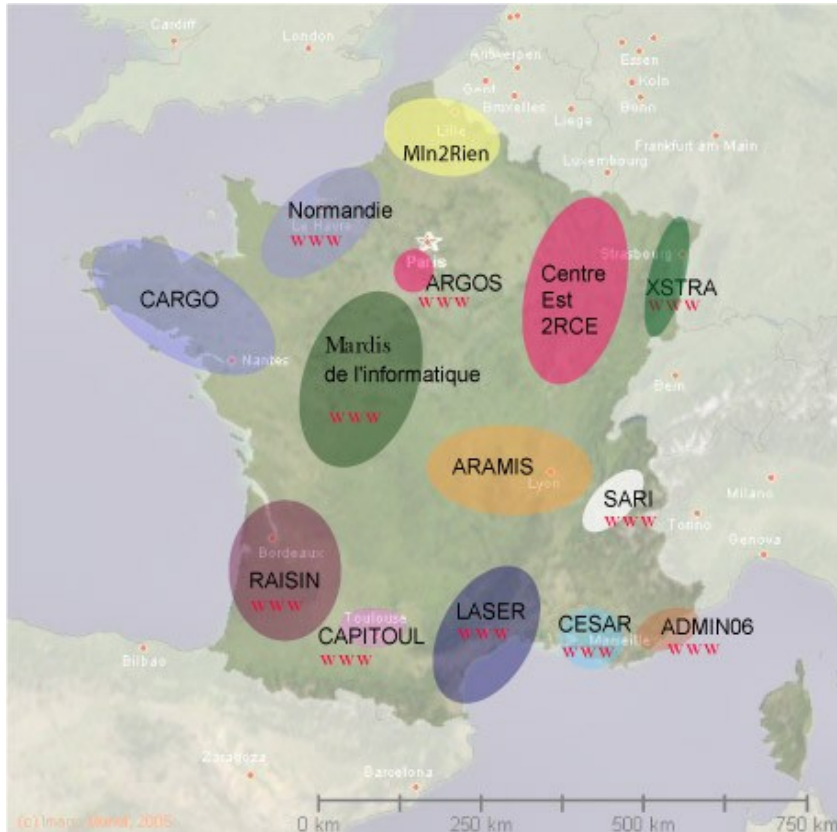
- Fédère des réseaux de compétences régionaux ou thématiques ouverts à tous les ASRs des organismes de Recherche Publique et de l'Enseignement Académique
- Objectifs :
 - Faciliter la communication entre les membres
 - Echanger les compétences, mutualiser les expériences, se former
 - Proposer des actions novatrices

pour améliorer le service rendu aux utilisateurs de l'enseignement supérieur et de la recherche ,à court, moyen et long terme.

- RESINFO est soutenue/reconnue par la MRCT, sous la tutelle du CNRS

Ses actions sont à destination des ASRs des structures de recherche

<http://www/resinfo.org>



14 réseaux régionaux en 2010

- Aquitaine (RAISIN)** : Réseau Aquitain des Informaticiens Systèmes, *INter-établissement, de Bordeaux*
- Bretagne (CARGO)**
- Centre Poitou-Charentes (Mardis de l'informatique)** : réseau des ASR de la région Centre Poitou-Charentes
- Ile de France Sud (ARGOS)** : groupes de travail : GIF-SYS (web) sur le campus de Gif-sur-Yvette et RODIA sur le campus d'Orsay
- Grenoble (SARI)** : le réseau grenoblois des Informaticiens Administrateurs Systèmes & Réseaux
- Languedoc-Roussillon (LASER)** : Réseau de métier des ASR Languedoc-Roussillon
- Marseille (CESAR)** : Comité d'Entraide Système des Administrateurs Réseau des Labos CNRS en région Provence
- Nice-Sophia (ADMIN06)** : réseau des ASR
- Strasbourg (X/STRA)** : Groupe Strasbourgeois d'utilisateurs du système UNIX
- Toulouse (CAPITOU)** réseau des informaticiens Toulousains
- Centre-Est (2RCE)** : informaticiens Nancy, Besançon et Dijon
- Nord - Pas de Calais et Picardie : (MIn2RIEN)**, Métiers de l'Informatique Réunis en Réseau InterÉtablissement du Nord
- Normandie : (ASRNormandie)** réseau des Administrateurs Systèmes et Réseaux de Normandie
- Rhône Auvergne (ARAMIS)** : Association (ou Agrégation) Rhône Auvergne des Métiers de l'Informatique dans le Supérieur

2 réseaux thématiques

- Mathrice** Réseau de compétence des informaticiens des laboratoires de mathématiques
- RI3** Réseau des informaticiens de l'IN2P3 et de l'IRFU

- Des groupes de travail
 - Ecoinfo, guide des bonnes pratiques, infrastructures pour le calcul scientifiques, etc
- Des journées techniques JOSY
- Des formations sous forme d'ANGD
- Un soutien logistique aux réseaux régionaux et thématiques
- Un comité de pilotage
- Une équipe d'animation

- 9h00-9h10 : introduction : Jean-Yves Hangouet (Observatoire astronomique de Strasbourg)

3 outils fédérateurs : comptes, partages réseau et impression

- 9h10-9h25 : **OpenLDAP** : Benoit Métrot
- 9h25-9h40 : **Samba** : Maurice Libes (Centre d'Océanologie de Marseille)
- 9h40-9h55 : **CUPS** : Maurice Libes: Maurice Libes (Centre d'Océanologie de Marseille)
- 9h55-10h10 : questions/réponses

2 outils de session interactive

- 10h10-10h25 : **Openssh** : Benoit Métrot
- 10h25-10h40 : **NX** : Jacques Foury (CEMAGREF, centre de Bordeaux)
- 10h40-10h55 : questions/réponses
- 10h55-11h10 : pause

autour du web

- 11h10-11h25 : **Apache** : Emmanuel Courcelle (LIPM)
- 11h25-11h40 : **MySQL** : Emile Geahchan (CNAM IdF)
- 11h40-11h55 : **PostgreSQL** : Emmanuel Courcelle (LIPM)
- 11h55-12h10 : questions/réponses
- [Repas]

- 14h00-14h15 : **Drupal** : Raphael Tournoy (ISH)

gestion de parc

- 14h15-14h30 : **GLPI** : Olivier Servas (ATILF)
- 14h30-14h45 : **OCS Inventory** : Olivier Servas (ATILF)
- 14h45-15h00 : questions/réponses

sauvegardes

- 15h00-15h15 : **BackupPC** : Thomas Keller
- 15h15-15h30 : **Bacula** : Adrien Malgoyre (OAMP Observatoire Astronomique Marseille Provence)
-

monitoring

- 15h30-15h45 : **Nagios** : Jacquelin Charbonnel (LAREMA)
-
- 16h00-16h15 : pause

clonage

- 16h15-16h30 : **Clonezilla** : Fouad Fezzi (CRI Université Avignon)
- 16h30-16h45 : **Fog** : Christophe Jenaux (Université Rennes 2)
- 16h45-17h00 : questions/réponses